专业施工员之设备安装施工基础知识资格考试必背200题题库，word格式可自由下载编辑，附完整答案！

2024年海南省崖州区施工员之设备安装施工基础知识资格考试必背200题题库大全带答案（培优A卷）

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.在消防工程中的消火栓系统施工程序中，干管安装的紧后工序是

A：支管安装

B：管道试压、冲洗

C：系统调试

D：附件安装

答案：A

2.制冷剂阀门安装前应进行严密性试验，严密性试验压力为阀门公称压力的1.1倍，持续时间（ ）不漏为合格。

A：15s

B：20s

C：30s

D：25s

答案：C

3.三相异步电动机的同步转速n1与电网频率f1及电机的极对数P的关系为（ ）。

A：n1=f1/P

B：n1=P/f1

C：n1=60P/f1

D：n1=60f1/P

答案：D

4.单相三线插座安装一般距地不宜小于（ ）。

A: 0.3m

B: 1.3m

C: 0.15m

D: 1.8m

答案：B

5.分包工程的质量合格文件必须由（ ）签章。

A: 分包企业注册建造师

B: 担任总包项目负责人的注册建造师

C: 担任总包项目质量的负责人

D: 分包企业注册建造师和担任总包项目负责人的注册建造师

答案：D

6.在word的编辑状态，打开了一个文档，进行“保存”操作后，该文档（ ）。

A: 被保存在原文件夹下

B: 保存后文档被关闭

C: 可以保存在已有的其他文件夹下

D: 可以保存在新建文件夹下

答案：A

7.立体车库上，层高在2.20m及以上者应计算（ ），

A: 1/2面积

B: 全面积

C: 1/3面积

D: 1/4面积

答案：B

8.下列建设工程中，机电工程二级建造师可承担的工程是（ ）

A: 110kV的变配电站工程

B: 1200万元的电气动力照明工程

C: 100万元的通风空调工程

D: 200万元的防腐保温工程

答案：D

9.Excel工作簿文件的默认扩展名为（ ）。

A: xls

B: doc

C: ppt

D: mdb

答案：A

10.压力排水管安装时，水管道不可采用（ ）。

A: 钢管

B: 排水U-PVC管

C: 钢塑复合管

D: 给水型的塑料管

答案：B

11.承担压力容器产品焊接试板焊接的焊工，应由（ ）焊工来承担是最符合标准要求的

A: 本单位熟练的

B: 持有压力容器相应位置焊接资格证的

C: 焊接产品的

D: 持有压力容器焊接资格证的

答案：C

12.金属排水管上的吊钩或卡箍应固定在（ ）上。

A: 随意固定

B: 围护结构

C: 承重结构

D: 支撑结构

答案：C

13.管道与设备的连接应在设备安装完毕后进行，与风管、制冷机组的连接须（ ）。

A: 采取刚性连接

B: 置于套管内连接

C: 强行对口连接

D: 采取柔性连接

答案：D

14.依据《安全生产法》的规定，生产经营单位发生生产安全事故造成人员伤亡、他人财产损失，拒不承担赔偿责任或者其负责人逃匿的，由（ ）依法强制执行。

A: 劳动行政主管部门

B: 安全生产监督管理部门

C: 公安机关

D: 人民法院

答案：D

15.施工活动中，建设单位的主要安全责任不包括（ ）。

A：在编制工程概算时，应确定建设工程安全作业环境及安全施工措施所需费用

B：应审查施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合工程建设强制性标准

C：不得压缩合同约定的工期

D：在申请领取施工许可证时，应提供建设工程有关的安全施工措施的资料

答案：B

16.相对压强是指该点的绝对压强与（ ）的差值。

A：标准大气压

B：真空压强

C：工程大气压

D：当地大气压

答案：D

17.下面属于气体放电光源的是（ ）。

A：高压汞灯

B：白炽灯

C：卤钨灯

D：碘钨灯

答案：A

18.平整场所的视距法测量距离用（ ）。

A：全站仪

B：经纬仪

C：水准仪

D: 红外线激光水平仪

答案：C

19.金属风管的连接应平直、不扭曲，明装风管水平安装，水平度总偏差不应大于（ ）。

A: 30mm

B: 35mm

C: 20mm

D: 35mm

答案：C

20.PowerPoint演示文稿默认的文件保存格式是（ ）。

A: PPT

B: HTML

C: DOC

D: PPS

答案：A

21.空调系统由冷热源系统、空气处理系统、能量输送分配系统和（ ）组成。

A: 除尘系统

B: 防排烟系统

C: 监控系统

D: 自动控制系统

答案：D

22.电压表需要与被测对象（ ）。

A: 并联

B：串联

C：替代

D：开路

答案：A

23.下面哪项应计算建筑面积（ ）。

A：与建筑物内不相连通的建筑部件

B：骑楼

C：结构层高在2.20m以下的管道间

D：过街楼底层的开放公共空间

答案：C

24.合力与分力的关系是（ ）。

A：合力一定小于分力

B：合力一定等于分力

C：合力一定大于分力

D：根据具体情况决定

答案：D

25.焊接H型钢的翼缘板拼接缝的间距不应小于

A：100mm

B：50mm

C：200mm

D：150mm

答案：C

26.电力电缆的常用电缆型号字母含义中，绝缘种类x表示（ ）。

A：丁基橡皮

B：天然橡胶

C：交联聚乙烯

D：聚氯乙烯

答案：B

27.高低联跨建筑物，其高低跨内部连通时，其变形缝应计算在（ ）。

A：低跨面积内

B：高跨面积内

C：内部不确定

D：高低联跨中间的位置

答案：A

28.导线测量法的网，当导线平均边长较短时，应控制导线（ ）。

A：高度

B：边数

C：长度

D：角度

答案：B

29.《建设工程工程量清单计价规范》在我国开始实施是在（ ）。

A：39630

B：37679

C：37803

D：39783

答案：C

30.非镀锌电缆桥架间连接板的两端跨接铜芯接地线，接地线最小允许截面积不小于（ ）mm²。

A: 4

B: 1.5

C: 2.5

D: 6

答案：A

31.铸铁给水管下管时应根据管径大小、管道长度和重量、管材和接口强度、沟槽和现场情况而定，当管径小，重量轻时，一般采用（ ）。

A: 人工下管

B: 机械下管与人工下管共同使用

C: 铺设管道基础垫层

D: 机械下管

答案：A

32.个别检验批的某些性能等不满足要求时，难以确定是否验收时，应请（ ）进行检测

A: 有资质的法定检测单位

B: 有咨质的质量验收单位

C: 监理工程单位

D: 工程建设单位

答案：A

33.管道系统的冲洗应在管道试压合格（ ），调试、运行（ ）进行。

A: 前前

B: 后前

C: 前后

D: 后后

答案：B

34.将激光束置于铅直方向以进行竖向准直的仪器是

A: 激光经纬仪

B: 激光水准仪

C: 激光平面仪

D: 激光垂线仪

答案：D

35.VRV系统是以下哪个系统的简称。

A: 集中式单风管空调系统

B: 风机盘管式空调系统

C: 集中式双风管空调系统

D: 可变冷媒流量空调系统

答案：D

36.某设备基础完成后，专业分包人对其进行技术复核，发现部分基础尺寸和地脚螺栓预留位置偏差较大。经沟通，由总包方进行整改，直到符合验收要求。根据背景资料，回答下列问题。

A: 在其周围凿到一定深度后，将螺栓用气焊烤红后敲移到正确位置，并采取加固措施

B: 搭接焊上一段

C: 在其周围凿到一定深度后割断，按要求尺寸搭接焊上一段，并采取加固措施

D: 将螺栓用气焊烤红后敲移到正确位置

答案：D

37.（ ）应正式向当地公安消防部门提交申请验收报告并送交有关技术资料

A: 公安消防部门

B: 建设单位

C: 监理单位

D: 设计单位

答案：B

38.总电压滞后于总电流的正弦交流电流属于（ ）。

A: 容性电路

B: 阻性电路

C: 感性电路

D: 振荡电路

答案：A

39.以下不属于建筑电气工程的构成的是（ ）。

A: 布线系统

B: 电气装置

C: 安装系统

D: 用电设备（器具）电气部分

答案：C

40.甲单位与乙单位于2013年3月5日就某消防工程签订施工总承包合同，甲作为该工程的施工总承包单位，该工程建筑面积为20000㎡，合同约定本工程于2013年3月15日开工，开工初期，甲需采购5t角钢制作支架，角钢的供应价格为4100元/t,运费为70元/t,运输损耗0.2%，采购保管费率为1%。

A: 2013.3.8

B：2013.3.5

C：2013.3.15

D：2013.3.20

答案：A

41.三相电动势一般是由三相交流发电机产生，三相交流发电机中三个绕组在空间位置上彼此相隔（ ）度。

A：30

B：60

C：180

D：120

答案：D

42.以下关于建设工程项目的一次性体现说法正确的是（ ）。

A：项目经理是一次性的授权管理者

B：项目是一次性的质量中心

C：项目经理部是一次性的项目劳务构成

D：作业层是一次性的项目实施组织机构

答案：A

43.项目经理部是组织设置的项目（ ），由项目经理领导。

A：管理机构

B：专业队

C：专业班组

D：施工处

答案：A

44.室内给水管道的水压试验，当设计未注明时，一般应为工作压力的（ ）。

A: 1.5

B: 2

C: 1

D: 2.5

答案：A

45.常用来代替铜等金属制作齿轮轴承、油管等的工程塑料是

A: ABS塑料

B: 聚碳酸酯（PC）

C: 聚酰胺（PA）

D: 聚甲醛

答案：C

46.电线穿墙时应装过墙管保护，过墙管两端伸出墙面不小于（ ）。

A: 10mm

B: 15mm

C: 8mm

D: 5mm

答案：A

47.VRV”系统是指（ ）。

A: 可变冷媒流量空调系统

B: 变风量空调系统

C: 集中式单风管空调系统

D: 风机盘管空调系统

答案：A

48.高压电器及成套装置的功能不包括（ ）

A: 通断

B: 保护

C: 调节

D: 变压

答案：D

49.减压阀前、后均应安装（ ）和压力表，阀后应设（ ）。

A: 调节阀，截止阀

B: 安全阀，止回阀

C: 闸阀，安全阀

D: 闸阀，止回阀

答案：C

50.下列关于车间及试验室内插座安装的说法，正确有（ ）。

A: 同一室内安装的插座高度差不宜大于1mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于5mm

B: 同一室内安装的插座高度差不宜大于5mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于1mm

C: 同一室内安装的插座高度差不宜大于1mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于1mm

D: 同一室内安装的插座高度差不宜大于5mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于5mm

答案：B

51.采暖系统中热水管道因受热膨胀而伸长，为保证管网安全，应在热水管网上设（ ）。

A: 节流阀

B: 补偿器

C: 减压阀

D: 金属软管

答案：B

52.高程测量常用的方法包括（ ）。

A: 水准测量法

B: 流体静力水准测量法

C: 高差法

D: 仪高法

答案：A

53.对于直流电来说，（ ）相当于短路。

A: 电阻

B: 电容

C: 电感

D: 二极管

答案：C

54.智能化工程的机房接地采用（ ）接地，接地电阻值小于1Ω。

A: 联合接地体共同

B: 就近设备金属外壳

C: 各系统单独

D: 接建筑物内金属水管

答案：A

55.两电阻之比R1:R2=4：1，那么给两个电阻同时加相同的电压，则流过它们的电流之比方：I1:I2=（ ）。

A: 04:01:00

B: 01:02:00

C: 01:04:00

D: 02:01:00

答案：C

56.在建设法规的五个层次中，其法律效力从高到低依次为（ ）。

A: 建设法律、建设行政法规、地方建设法规、建设部门规章、地方建设规章

B: 建设行政法规、建设部门规章、建设法律、地方建设法规、地方建设规章

C: 建设法律、建设行政法规、建设部门规章、地方建设规章、地方建设法规

D: 建设法律、建设行政法规、建设部门规章、地方建设法规、地方建设规章

答案：D

57.聚乙烯（PE）管适用温度范围为（ ），具有良好的耐磨性、低温抗冲击性和耐化学腐蚀性。

A: -40℃~+80℃

B: -60℃~+60℃

C: -40℃~+70℃

D: -80℃~+80℃

答案：B

58.室内排水塑料立管明设时，在立管穿越楼层处应采取防止火灾贯穿的措施，设（ ）。

A：检查口

B：防火套管或阻火圈

C：套管

D：清扫口

答案：B

59.集体合同可分为专项集体合同、行业性集体合同和（ ）集体合同。

A：区间性

B：区域性

C：局域性

D：广域性

答案：B

60.按照《建设工程量清单计价规范》规定，工程量清单（ ）。

A：由总说明和分部分项工程清单两部分组成

B：必须由招标人委托具有相应资质的中介机构进行编制

C：应作为招标文件的组成部分

D：应采用工料单价计价

答案：C

61.变压器主要由铁芯和套在铁芯上的（ ）个绕组所组成，当原边绕组多于副边绕组的线圈数时为（ ）。

A：两个、降压器

B：两个或多个、升压器

C：两个或多个、降压器

D: 两个、升压器

答案：C

62.1帕=（ ）。

A: 1牛顿/米

B: 1牛顿/平方厘米

C: 1牛顿/平方米

D: 1牛顿/厘米

答案：C

63.高程控制测量方法有水准测量法、（ ）。

A: 仪高法

B: 电磁波测距仪三角高程测量法

C: 高差法

D: 角度测量法

答案：B

64.高压试验结束后，应对直流试验设备及大电容的被测试设备多次放电，放电时间至少是（ ）以上

A: 3min

B: 1min

C: 2min

D: 4min

答案：B

65.母线水平安装可用（ ）。

A: 楼面职称弹性支架

B: 托架或吊架

C：焊接固定

D：膨胀螺栓固定

答案：B

66.下列不属于分部分项工程费的是（ ）。

A：人工费

B：规费

C：企业管理费

D：施工机械使用费

答案：B

67.为了防止架空电力线路杆塔基础遭到破坏，35kV电压杆塔周围的禁止取土范围为（ ）

A：6m

B：4m

C：8m

D：5m

答案：B

68.斗容量为1m3的挖掘机9挖三类土，装车，深度3m内9小组成员2人，机械台班产量为4.8（定额单位100m3），则挖100m3的人工时间定额为（ ）。

A：0.19工日

B：0.42工日

C：0.38工日

D：1.5工日

答案：B

69.作用在物体上同一点的两个力，可以合成为一个合力。合力的作用点在（ ）。

A：物体的垂线上

B：物体的中心线上

C：两力的共同作用点上

D：两力的延长线上

答案：C

70.防火分区隔墙两侧的防火阀距墙体表面不应大于（ ）。

A：200mm

B：400mm

C：500mm

D：300mm

答案：A

71.可以用作工厂的热污水管、电镀溶液管道、热化学试剂输送管和氯碱厂的湿氯气输送管道的是（ ）。

A：硬质聚氯乙烯（UPVO管

B：氯化聚氯乙烯（CPVC）管

C：工程塑料（ABS）管

D：聚丙烯（PE）管

答案：B

72.照明开关安装位置便于操作，开关边缘距门框边缘的距离（ ）m。

A：0.3

B：0.4

C：0.10~0.15m

D：0.15~0.2

答案：D

73.采用水准仪和水准尺，只需计算一次水准仪的高程，就可以简便地测算几个前视点的高程的方法是（ ）。

A：电磁波测距法

B：解析法

C：仪高法

D：高差法

答案：C

74.我国家用照明电路的电压值为220v，指的是交流电压的（ ）。

A：平均值

B：最大值

C：有效值

D：瞬时值

答案：C

75.同程式系统与异程式系统相比较，其优点是（ ）。

A：初投资小

B：耗材少

C：能耗小

D：水力稳定性好

答案：D

76.以下常用于低温热水地板辐射采暖系统的管材是（ ）。

A：KBG

B：UPVC

C：JDG

D: PP-R

答案：D

77.当向Excel工作簿文件中插人一张电子工作表时，默认的表标签中的英文单词为（ ）。

A: List

B: TabIe

C: Book

D: Sheet

答案：D

78.金属电缆桥架及其支架全长应不少于（ ）处与接地或接零干线相连接。

A: 4

B: 3

C: 2

D: 1

答案：C

79.检查电动机绕组和控制线路的绝缘电阻应不低于（ ）。

A: 0.5MΩ

B: 1.0MΩ

C: 0.9MΩ

D: 0.7MΩ

答案：A

80.《劳动合同法》规定，三年以上固定期限和无固定期限的劳动合同，试用期不得超过（ ）。

A：3个月

B：6个月

C：12个月

D：9个月

答案：B

81.室内排水立管应设（ ），其间距不大于10m，但底层和最高层必须设置。

A：防火套管或阻火圈

B：检查口

C：清扫口

D：套管

答案：B

82.用人单位自用工之日起超过一个月不满一年未与劳动者订立书面劳动合同的，应当依照劳动合同法的规定向劳动者每月支付（ ）的工资，并与劳动者补订书面劳动合同。

A：一倍

B：两倍

C：四倍

D：三倍

答案：B

83.（ ）以其制作省工及适于在安装加工现场集中预制，因而采用十分广泛，并已成为设备安装所有管件中主要采取的类型。

A：可锻铸铁钢管

B：无缝钢管管件

C：硬聚氯乙烯管件

D: 球墨铸铁管件

答案：B

84.电梯的井道内应设置永久性的电气照明，井道照明电压宜采用（）的安全电压

A: 45V

B: 36V

C: 24V

D: 60V

答案：B

85.电学上规定：（ ）的方向为电流方向。

A: 正电荷布朗运动

B: 正电荷定向流动

C: 负电荷定向流动

D: 负电荷布朗运动

答案：B

86.水准仪的主要使用步骤（ ）。

A: 安置仪器、初步整平、瞄准水准尺、读数、精确整平、记录、计算

B: 安置仪器、初步整平、精确整平、瞄准水准尺、读数、记录、计算

C: 安置仪器、初步整平、瞄准水准尺、精确整平、读数、记录、计算

D: 安置仪器、精确整平、初步整平、瞄准水准尺、读数、记录、计算

答案：C

87.以下关于工作队式项目组织模式适用范围说法错误的是（ ）。

A: 小型施工项目

B：大型施工项目

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：
https://d.book118.com/255320021241012123